

# 図表索引

## 第 1 部

1-1-1 図	特許出願件数の推移	2
1-1-2 図	PCT 国際出願件数の推移	2
1-1-3 図	審査請求件数の推移	3
1-1-4 図	各国特許庁における「権利化までの期間」(標準審査期間)及び「一次審査通知までの期間」2013年平均	3
1-1-5 図	特許審査実績の推移	4
1-1-6 図	最終処分実績の推移	4
1-1-7 図	出願年別で見る特許出願件数と審査請求件数と特許登録件数の推移(1990-2014)	5
1-1-8 図	特許権の現存率	5
1-1-9 図	内外国出願人別の現存特許権数の推移	5
1-1-10 図	世界の特許出願件数の推移	6
1-1-11 図	非居住者による特許出願件数の出願ルート別内訳の推移	6
1-1-12 図	世界の特許登録件数の推移	7
1-1-13 図	出願人居住国別の世界での特許登録件数(2013年)	7
1-1-14 図	PCT 加盟国数及び PCT 国際出願件数の推移	7
1-1-15 図	出願人居住国別の PCT 国際出願件数の推移	8
1-1-16 図	出願人居住国別の PCT 国際出願件数の割合(2010年と2014年の比較)	8
1-1-17 図	五大特許庁における特許出願件数の推移	8
1-1-18 図	JPO における特許出願構造	9
1-1-19 図	USPTO における特許出願構造	9
1-1-20 図	EPO における特許出願構造	9
1-1-21 図	SIPO における特許出願構造	9
1-1-22 図	KIPO における特許出願構造	9
1-1-23 図	五大特許庁間の特許出願状況(2013年)	10
1-1-24 図	五大特許庁間の特許登録状況(2013年)	11
1-1-25 図	五大特許庁の一次審査通知までの期間の推移	12
1-1-26 図	五大特許庁の最終処分期間の推移	12
1-1-27 図	五大特許庁の審査官数の推移	12
1-1-28 図	主要特許庁の特許査定率の推移	13
1-1-29 図	2014年の主要特許庁における特許登録件数及びEPOにおける特許査定件数	13
1-1-30 図	日本から海外への特許出願件数の推移	13
1-1-31 図	日本から海外への特許出願件数の割合(2013年)	13
1-1-32 図	日米欧出願人のグローバル出願率の推移	14
1-1-33 図	日本人による主要特許庁への特許出願件数の推移	14
1-1-34 図	日本人による主要特許庁での特許登録件数の推移	15
1-1-35 図	外国人による日本への特許出願件数の推移	16
1-1-36 図	外国人による日本での特許登録件数の推移	16
1-1-37 図	ブラジルにおける特許出願件数の推移	17
1-1-38 図	ロシアにおける特許出願件数の推移	17

1-1-39 図	インドにおける特許出願件数の推移	17
1-1-40 図	中国における特許出願件数の推移	18
1-1-41 図	タイにおける特許出願件数の推移	18
1-1-42 図	シンガポールにおける特許出願件数の推移	18
1-1-43 図	ベトナムにおける特許及び実用新案登録出願件数の推移	18
1-1-44 図	マレーシアにおける特許及び実用新案登録出願件数の推移	18
1-1-45 図	インドネシアにおける特許及び実用新案登録出願件数の推移	18
1-1-46 図	ブラジルにおける特許出願件数割合	19
1-1-47 図	ロシアにおける特許出願件数割合	19
1-1-48 図	インドにおける特許出願件数割合	19
1-1-49 図	中国における特許出願件数割合	20
1-1-50 図	南アフリカにおける特許出願件数割合	20
1-1-51 図	タイにおける特許出願件数割合	20
1-1-52 図	シンガポールにおける特許出願件数割合	20
1-1-53 図	ベトナムにおける特許及び実用新案登録出願件数割合	20
1-1-54 図	マレーシアにおける特許及び実用新案登録出願件数割合	20
1-1-55 図	インドネシアにおける特許出願件数割合	21
1-1-56 図	フィリピンにおける特許出願件数割合	21
1-1-57 図	実用新案登録出願件数の推移	22
1-1-58 図	実用新案登録件数の推移	22
1-1-59 図	実用新案技術評価書作成件数の推移	22
1-1-60 図	日本における実用新案登録出願構造	23
1-1-61 図	中国における実用新案登録出願構造	23
1-1-62 図	韓国における実用新案登録出願構造	23
1-1-63 図	中国における日本国籍の出願人の実用新案登録出願件数の推移	23
1-1-64 図	意匠登録出願件数の推移	24
1-1-65 図	部分意匠、関連意匠の出願件数及び出願件数割合の推移	24
1-1-66 図	意匠登録件数の推移	24
1-1-67 図	意匠審査の FA 件数及び登録査定件数の推移	25
1-1-68 図	意匠審査の平均 FA 期間の推移	25
1-1-69 図	主要国・機関における意匠登録出願件数の推移	25
1-1-70 図	日本における意匠登録出願構造	26
1-1-71 図	米国における意匠登録出願構造	26
1-1-72 図	欧州における意匠登録出願構造	26
1-1-73 図	中国における意匠登録出願構造	26
1-1-74 図	韓国における意匠登録出願構造	26
1-1-75 図	主要国・機関における意匠登録件数の推移	27
1-1-76 図	日本人による主要国・機関への意匠登録出願件数の推移	27
1-1-77 図	外国人による日本への意匠登録出願件数の推移	28
1-1-78 図	日米欧中韓間の意匠登録状況（2013年）	29
1-1-79 図	商標登録出願件数の推移	30
1-1-80 図	商標登録件数の推移	30
1-1-81 図	一出願に含まれる平均区分数（多区分率）	30

1-1-82 図	商標審査の平均 FA 期間の推移	31
1-1-83 図	FA 件数の推移	31
1-1-84 図	登録査定件数の推移	31
1-1-85 図	主要国・機関における商標登録出願件数の推移	31
1-1-86 図	日本における商標登録出願構造	32
1-1-87 図	米国における商標登録出願構造	32
1-1-88 図	欧州における商標登録出願構造	32
1-1-89 図	中国における商標登録出願構造	32
1-1-90 図	韓国における商標登録出願構造	32
1-1-91 図	主要国・機関における商標登録件数の推移	33
1-1-92 図	日本人による主要国・機関への商標登録出願件数の推移	33
1-1-93 図	外国人による日本への商標登録出願件数の推移	34
1-1-94 図	日本から外国への出願（国際商標登録出願件数）	34
1-1-95 図	外国から日本への出願（国際商標登録出願件数）	34
1-1-96 図	日米欧中韓間の商標登録出願状況（区分数、2013 年）	35
1-1-97 図	拒絶査定不服審判請求件数の推移	36
1-1-98 図	前置審査結果の推移（特許）	36
1-1-99 図	無効審判請求件数の推移	37
1-1-100 図	訂正審判請求件数の推移	37
1-1-101 図	異議申立て件数の推移（商標、権利単位）（2005-2014）	37
1-1-102 図	取消審判請求件数の推移（商標）（2005-2014）	37
1-1-103 図	2014 年 審理の状況	38
1-1-104 図	2014 年 審理結果の概要	38
1-1-105 図	拒絶査定不服審判事件における請求成立率の推移（特許）	38
1-1-106 図	2014 年 出訴件数	39
1-1-107 図	2014 年 判決件数	39
1-2-1 図	内外国出願人による特許出願件数、実用新案登録出願件数及び総 R&D 費の推移	40
1-2-2 図	特許出願件数に占める出願順位規模別企業の割合 <sup>2</sup> の推移	41
1-2-3 図	出願順位規模別にみた特許出願件数の推移	41
1-2-4 図	【上位 10 社】2014 年特許登録件数	42
1-2-5 図	【上位 10 社】2014 年意匠登録件数	42
1-2-6 図	【上位 10 社】2014 年商標登録件数	42
1-2-7 図	知財担当者数の推移（全体推計値）	43
1-2-8 図	業種別の知財担当者数（1 者当たりの平均値）	43
1-2-9 図	知財活動費の推移（全体推計値）	44
1-2-10 図	業種別の知財活動費（1 者当たりの平均値）	44
1-2-11 図	国内における特許権所有件数及びその利用率の推移（全体推計値）	45
1-2-12 図	国内における業種別の特許権所有件数及びその利用率（全体推計値）	46
1-2-13 図	国内における意匠権所有件数及びその利用率の推移（全体推計値）	47
1-2-14 図	国内における商標権所有件数及びその利用率の推移（全体推計値）	47
1-2-15 図	日本企業の海外における売上高、設備投資額、従業者数の推移	48
1-2-16 図	海外 R&D 拠点の研究開発費及び研究開発費比率の推移	48
1-2-17 図	産業分野別技術貿易収支（親子会社間／非親子会社間別）	49

1-2-18 図	産業分野別技術貿易収支（取引相手国の地域別）	49
1-2-19 図	海外拠点で生じた知的財産の権利帰属についてのヒアリング結果	50
1-3-1 図	企業数・特許出願件数に占める中小企業の割合	57
1-3-2 図	中小企業の特許出願件数の推移	58
1-3-3 図	中小企業の実用新案登録出願件数の推移	58
1-3-4 図	中小企業の意匠登録出願件数の推移	58
1-3-5 図	中小企業の商標登録出願件数の推移	58
1-3-6 図	中小企業の PCT 国際出願件数の推移	59
1-3-7 図	中小企業の国際商標登録出願件数の推移	59
1-3-8 図	中小企業の海外への特許出願件数の推移	59
1-3-9 図	中小企業のグローバル出願率	59
1-3-10 図	中小企業の海外への商標登録出願件数の推移	60
1-3-11 図	中小企業の商標の国際出願率	60
1-3-12 図	企業規模別の模倣被害の割合	60
1-3-13 図	国別の模倣被害社数	61
1-3-14 図	他社の知的財産権への抵触の有無	61
1-3-15 図	抵触した他社の知的財産権	61
1-3-16 図	外国出願を断念した経験の有無	62
1-3-17 図	外国出願を断念した理由	62
1-3-18 図	海外展開における知財活動の課題	62
1-3-19 図	都道府県別の中小企業数に対する特許出願中小企業数の割合	63
1-3-20 図	都道府県別の中小企業数に対する実用新案登録出願中小企業数の割合	63
1-3-21 図	都道府県別の中小企業数に対する意匠登録出願中小企業数の割合	64
1-3-22 図	都道府県別の中小企業数に対する商標登録出願中小企業数の割合	64
1-3-23 図	都道府県別の知財総合支援窓口支援件数（2014 年度）	65
1-4-1 図	相手先別の共同研究件数の推移	69
1-4-2 図	相手先別の共同研究費受入額の推移	70
1-4-3 図	分野別の共同研究件数の推移	70
1-4-4 図	相手先別の受託研究件数の推移	71
1-4-5 図	相手先別の研究費受入額の推移	71
1-4-6 図	分野別の受託研究件数の推移	72
1-4-7 図	民間企業からの研究資金等受入額の推移（百万円）	73
1-4-8 図	大学等からの特許出願件数及びグローバル出願率の推移	74
1-4-9 図	大学等からの特許出願の審査結果の状況の推移	74
1-4-10 図	特許出願公開件数上位 10 大学（2014 年）	74
1-4-11 図	特許登録件数上位 10 大学（2014 年）	75
1-4-12 図	PCT 国際出願の公開件数上位 30 位にランクインした国内外の大学（2014 年）	75
1-4-13 図	特許権実施等件数の推移	76
1-4-14 図	特許権実施等収入額の推移	76
1-4-15 図	共同研究・受託研究の実施機関数と関係規程の整備済機関数の推移	77
1-4-16 図	共同研究・受託研究の実施機関数と関係ポリシーの整備済機関数の推移	78
1-5-1 図	出願人国籍別三極コア出願件数の推移	82
1-5-2 図	三極（日米欧）コア出願率（左）と三庁（中米欧）コア出願率（右）（優先権主張年：2010 年）	82

1-5-3 図	日米欧の技術分野別の三極コア出願件数（優先権主張年：2010年）	83
1-5-4 図	日本国籍の三極コア出願件数が多い分野の三極コア出願件数の推移	84
1-5-5 図	欧米国籍の三極コア出願件数が多い分野の三極コア出願件数の推移	84
1-5-6 図	日本の技術区分別の三極コア出願率（優先権主張年：2010年）	85
1-5-7 図	我が国における日本意匠分類グループ別の意匠登録出願件数の推移	86
1-5-8 図	日米欧中韓における日本意匠分類グループ別の意匠登録件数の推移	87
1-5-9 図	主要各国・機関の産業分野別の商標登録出願区分数全体の推移	88
1-5-10 図	化学分野における商標登録出願区分数の推移	89
1-5-11 図	機械分野における商標登録出願区分数の推移	89
1-5-12 図	繊維分野における商標登録出願区分数の推移	89
1-5-13 図	雑貨分野における商標登録出願区分数の推移	89
1-5-14 図	食品分野における商標登録出願区分数の推移	90
1-5-15 図	役務分野における商標登録出願区分数の推移	90
1-5-16 図	主要各国・機関における産業分野の商標登録出願区分数割合（2009-2013年の累計）	90
1-5-17 図	グリーンイノベーション関連技術全体の出願人国籍別の特許公開件数推移（日米欧中韓での公開、公報発行年：2006-2014年）	92
1-5-18 図	ライフイノベーション関連技術全体の出願人国籍別の特許公開件数推移（日米欧中韓での公開、公報発行年：2006-2014年）	92
1-5-19 図	グリーンイノベーション関連技術の出願人国籍別特許公開件数（日米欧中韓での公開、公報発行年：2014年）	93
1-5-20 図	ライフイノベーション関連技術の出願人国籍別特許公開件数（日米欧中韓での公開、公報発行年：2014年）	93
1-5-21 図	平成26年度特許出願技術動向調査の概要（通常テーマ）	94
1-5-22 図	平成26年度特許出願技術動向調査の概要（中国特化型テーマ）	98
1-5-23 図	内視鏡の技術俯瞰図	100
1-5-24 図	内視鏡の種類別市場シェア（出荷額）	101
1-5-25 図	出願人国籍・地域別の出願件数推移及び出願件数比率（出願先：日米欧中韓、出願年（優先権主張年）：1992-2012年）	101
1-5-26 図	内視鏡種別 - 出願人国籍・地域別の出願件数比率（出願先：日米欧中韓台伯露印ASEANイスラエル、出願年（優先権主張年）：1992-2012年）	102
1-5-27 図	トレーニングマシンの技術俯瞰図	103
1-5-28 図	トレーニングマシン市場の国別内訳（2012年）と推移（世界）	103
1-5-29 図	出願人国籍・地域別の出願件数推移及び出願件数比率（出願先：日米欧中韓豪台加、出願年（優先権主張年）：1996-2012年）	104
1-5-30 図	運動者別 - 出願人国籍・地域別の出願件数（出願先：日米欧中韓豪台加、出願年（優先権主張年）：1996-2012年）	104
1-5-31 図	出願人国籍・地域別の出願件数推移及び出願件数比率（出願先：日米欧中韓、出願年（優先権主張年）：2003-2012年）	105
1-5-32 図	出願人別の出願件数上位ランキング（全体）	106
1-5-33 図	出願人別の出願件数上位ランキング（先端的な技術）	106
1-5-34 図	2020年における世界の海洋産業	107
1-5-35 図	上図：出願人国籍・地域別の出願件数推移（出願先：日米欧中韓、出願年（優先権主張年）：1998-2012年） 下図：出願件数推移（出願先：日米欧中韓、出願年（優先権主張年）：1998-2012年）と次世代海洋産業に関する各種指数	108
1-5-36 図	出願人国籍別の出願件数収支（出願先：日米欧中韓、出願年（優先権主張年）：1998-2012年）	109
1-5-37 図	出願人国籍・地域別 - 技術区分別の出願件数（出願先：日米欧中韓、出願年（優先権主張年）：1998-2012年）	110
1-5-38 図	世界のモノクローナル抗体医薬市場	111
1-5-39 図	出願人国籍・地域別出願件数推移及び出願件数比率（出願先：日米欧中韓、出願年（優先権主張年）：件数推移：1992-2012年、出願件数比率：1971-2012年）	112
1-5-40 図	研究者（筆頭著者）所属機関国籍別論文発表件数（発行年：1971-2013年）	112
1-5-41 図	メーカー別販売シェア（2012年実績、販売数量ベース）	113
1-5-42 図	出願人国籍・地域別の出願件数推移及び出願件数比率（出願先：日米欧中韓印ASEAN、出願年（優先権主張年）：1980-2012年）	113
1-5-43 図	用途の出願人国籍・地域別の出願件数（出願先：日米欧中韓印ASEAN、出願年（優先権主張年）：1980-2012年）	114
1-5-44 図	国内におけるEV販売台数の推移	115

1-5-45 図	出願人国籍・地域別の出願件数推移及び出願件数比率（出願先：日米欧中韓、出願年（優先権主張年）：2000-2012年）…	115
1-5-46 図	技術区分（上：車両/下：モバイル機器）別出願人国籍・地域別の出願件数推移及び出願件数比率（出願先：日米欧中韓、出願年（優先権主張年）：2000-2012年）…	116
1-5-47 図	出願人別の出願件数上位ランキング（出願先：日米欧中韓、全体及び各技術区分において集計、出願年（優先権主張年）：1995-2012年）…	117
1-5-48 図	通信規格別無線 LAN 市場規模推移・予測 ……………	118
1-5-49 図	出願人国籍・地域別の出願件数推移及び出願件数比率（出願先：日米欧中韓印台、出願年（優先権主張年）：2007-2012年）…	118
1-5-50 図	技術区分別 - 出願人国籍・地域別の出願件数（出願先：日米欧中韓印台、出願年（優先権主張年）：2007-2012年）…	119
1-5-51 図	出願人別の出願件数上位ランキング（出願先：日米欧中韓印台、出願年（優先権主張年）：2007-2012年）…	120
1-5-52 図	音声認識市場（世界市場）の推移……………	121
1-5-53 図	出願人国籍・地域別の出願件数推移及び出願件数比率（出願先：日米欧中韓、出願年（優先権主張年）：2008-2012年）…	121
1-5-54 図	研究者所属機関国籍・地域別の論文件数比率及び論文件数推移（発行年：2008-2013年）…	122
1-5-55 図	出願先国別 - 出願人国籍・地域別の出願件数収支（出願先：日米欧中韓、人工知能技術：2008-2012年、ビッグデータ分析技術：2000-2011年）…	122
1-5-56 図	日本のバイオメティクス関連製品……………	124
1-5-57 図	米国のバイオメティクス関連製品……………	125
1-5-58 図	欧州のバイオメティクス関連製品……………	125
1-5-59 図	出願人国籍・地域別の出願件数推移及び出願件数比率（出願先：日米欧中韓、出願年（優先権主張年）：2001-2012年）…	126
1-5-60 図	技術区分別出願件数推移（出願先：日米欧中韓、出願年（優先権主張年）：2001-2012年）…	127
1-5-61 図	技術区分別 - 出願人国籍・地域別出願件数（出願先：日米欧中韓、出願年（優先権主張年）：2001-2012年）…	128
1-5-62 図	主要国の自動車販売台数推移……………	129
1-5-63 図	出願人国籍・地域別の出願件数推移及び比率（出願先：日米欧中韓、出願年（優先権主張年）：2001-2012年）…	130
1-5-64 図	研究者所属機関国籍・地域別の論文発表件数推移及び論文発表件数比率（出願先：日米欧中韓、発表年：2001-2013年）…	130
1-5-65 図	燃焼技術及び燃焼によって排気成分を低減する技術の出願人国籍・地域別出願件数（出願年（優先権主張年）：2001-2012年）…	131
1-5-66 図	調査対象とした各元素消費量を主要取扱形態の相場で換算した場合の我が国の消費割合（2013年）…	132
1-5-67 図	ニッケルの技術区分別 - 出願人国籍別の出願件数（出願先：日米欧中韓、出願年（優先権主張年）：2003-2012年）…	133
1-5-68 図	LG CHEM LTD(韓)のニッケルの技術区分別の出願件数推移（出願先：日米欧中韓、出願年（優先権主張年）：2003-2012年）…	133
1-5-69 図	SAMSUNG SDI(韓)のニッケルの技術区分別の出願件数推移（出願先：日米欧中韓、出願年（優先権主張年）：2003-2012年）…	133
1-5-70 図	アンチモンの技術区分別 - 出願人国籍別の出願件数（出願先：日米欧中韓、出願年（優先権主張年）：2003-2012年）…	134
1-5-71 図	アンチモンの技術区分別の出願件数推移（出願先：日米欧中韓、出願年（優先権主張年）：2003-2012年）…	134
1-5-72 図	出願人国籍・地域別の出願件数推移（アンチモン全体）（出願先：日米欧中韓、出願年（優先権主張年）：2003-2012年）…	134
1-5-73 図	各国の農家の年齢構成……………	135
1-5-74 図	新たに参入した農業生産法人の推移……………	135
1-5-75 図	出願人国籍・地域別の出願件数推移及び期間別出願人国籍・地域別の出願件数（出願先：日米欧中韓、出願年（優先権主張年）：1993-2012年）…	136
1-5-76 図	栽培技術に関する要素技術と応用技術の出願人国籍・地域別の出願件数（出願先：日米欧中韓、出願年（優先権主張年）：1993-2012年）…	137
1-5-77 図	我が国の防災関連予算と自然災害による被害総額及び予算内訳の推移……………	138
1-5-78 図	出願人国籍・地域別の出願件数推移及び出願件数比率（出願先：日米欧中韓、出願年（優先権主張年）：2001-2012年）…	139
1-5-79 図	技術区分（予防技術） - 出願人国籍・地域別の出願件数推移及び出願件数比率（出願先：日米欧中韓、出願年（優先権主張年）：2001-2012年）…	139
1-5-80 図	技術区分別国・地域別の国際規格提案数……………	140
1-5-81 図	収穫・脱穀機の技術俯瞰図……………	141
1-5-82 図	コンバインハーベスター/脱穀機（地域別）需要金額動向……………	141
1-5-83 図	出願人国籍・地域別の出願件数推移及び出願件数比率（出願先：中国、出願年（優先権主張年）：1985-2012年）…	142
1-5-84 図	技術区分別 - 出願人国籍・地域別の特許出願件数（上）及び実用新案登録件数（下）（出願先：中国、出願年（優先権主張年）：1985-2012年）…	143
1-5-85 図	出願人国籍・地域別の出願件数推移及び技術区分別の出願件数（出願先：中国、出願年（優先権主張年）：2003-2012年）…	144
1-5-86 図	出願件数頻度別の中国籍出願人出願動向及び中国への出願件数ランキング（出願年（優先権主張年）：2010-2012年）…	145
1-5-87 図	中国における侵害訴訟判決件数推移（2002-2014年）……………	145

1-5-88 図	空調和機に関する世界の輸出入動向（2012年、単位100万USドル）と世界の特許出願件数（出願年（優先権主張年）：2008-2012年）…	146
1-5-89 図	中国のめっき鋼板の生産および輸出入推移…	148
1-5-90 図	出願人国籍・地域別特許出願件数推移および件数比率（出願先：中国、出願年（優先権主張年）：2003-2012年）…	148
1-5-91 図	出願人国籍・地域別特許出願件数推移及び件数比率（出願先：中国、出願年（優先権主張年）：2003-2012年）…	149
1-5-92 図	出願人国籍・地域別実用新案登録件数推移及び件数比率（出願先：中国、出願年（優先権主張年）：2003-2012年）…	149
1-5-93 図	世界の粗鋼生産量の推移（左：1985-2013年、右：2004-2013年）…	150
1-5-94 図	出願人国籍・地域別特許出願件数推移および件数比率（出願先：中国、出願年（優先権主張年）：2003-2012年）…	150
1-5-95 図	出願人国籍・地域別実用新案登録件数推移および件数比率（出願先：中国、出願年（優先権主張年）：2003-2012年）…	151
1-5-96 図	各鉄鋼材料製品の実用新案の主要な出願人の属性、性質、課題・解決手段…	151
1-5-97 図	中国のパワー半導体デバイス市場の応用分野別の推移…	152
1-5-98 図	出願人国籍・地域別の出願件数推移及び出願件数比率（出願先：中国、出願年（優先権主張年）：2003-2012年）…	152
1-5-99 図	技術区分（特徴点（3）製造プロセス）別-出願人国籍・地域別の出願件数（出願先：中国、出願年（優先権主張年）：2003-2012年）…	153
1-5-100 図	出願人別出願件数上位ランキング（出願先：中国、出願年（優先権主張年）：2003-2012年）…	154
1-5-101 図	中国鉄道車両生産の推移及び2013年度中国における車両売上金額（十万元）別シェア…	155
1-5-102 図	出願人国籍・地域別特許出願件数推移及び件数比率（出願先：中国、出願年（優先権主張年）：2007-2012年）…	155
1-5-103 図	技術区分別-出願人国籍・地域別の出願件数（出願先：中国、出願年（優先権主張年）：2007-2012年）…	156
1-5-104 図	意匠登録出願件数と構成比の推移…	158
1-5-105 図	電子情報入出力機器（H7）における意匠登録出願件数と構成比の推移…	159
1-5-106 図	医療機械器具（J7）における意匠登録出願件数と構成比の推移…	159
1-5-107 図	基本的電気素子（H1）における意匠登録出願件数と構成比の推移…	160
1-5-108 図	車両（G2）における意匠登録出願件数と構成比の推移…	160
1-5-109 図	飲食用具及び調理用器具（C6）における意匠登録出願件数と構成比の推移…	161
1-5-110 図	居住者の意匠登録件数上位ランキング（2004～2013年）…	162
1-5-111 図	非居住者の意匠登録件数上位ランキング（2004～2013年）…	162
1-5-112 図	都道府県市区町村による商標登録出願件数…	163
1-5-113 図	各分野の商標登録出願件数の割合…	164
1-5-114 図	出願年別にみた商標登録件数（利用用途別）…	164
1-5-115 図	目的のうち最も当てはまるもの（単一回答）…	165
1-5-116 図	現れた効果として最も当てはまるもの（単一回答）…	165
1-5-117 図	活用・運用における課題（単一回答）…	165
1-5-118 図	成果を把握するための指標の例…	166
1-5-119 図	成功事例一覧…	168

## 第2部

2-1-1 図	登録調査機関一覧（2015年4月1日現在）…	175
2-1-2 図	早期審査の申請件数の推移…	176
2-1-3 図	スーパー早期審査の申請件数の推移…	176
2-1-4 図	事業戦略対応まとめ審査…	181
2-1-5 図	情報提供件数の推移…	181
2-1-6 図	2014年度ユーザー評価調査の結果…	185
2-1-7 図	審査の品質管理の実施体制・実施状況の評価項目…	186
2-1-8 図	世界の特許文献…	187

2-1-9 図	中国・韓国の特許・実用新案文献検索システム開発のロードマップ（予定）	188
2-1-10 図	特許審査ハイウェイの概要：通常型 PPH と PCT-PPH	192
2-1-11 図	PPH MOTTAINAI で新たに PPH 申請が可能となるケース	192
2-1-12 図	特許審査ハイウェイ利用のメリット	193
2-1-13 図	特許審査ハイウェイ利用のメリット	193
2-1-14 図	日本国特許庁への特許審査ハイウェイの累積申請件数（2014 年 12 月末時点）	194
2-1-15 図	我が国と他国・地域間の特許審査ハイウェイのネットワーク	195
2-1-16 図	JP-FIRST の概要	201
2-1-17 図	日米協働調査試行プログラムの概要	202
2-1-18 図	国際審査官協議の実績（2000 年 4 月～2015 年 3 月末累積）	202
2-1-19 図	特許制度調和の議論の流れ	203
2-1-20 図	日本国特許庁における PCT 国際出願の国際調査の管轄状況（2015 年 5 月 21 日現在）	204
2-2-1 図	ジュネーブ改正協定加入に向けた対応の方向性	209
2-2-2 図	特許庁ウェブサイト公開されている意匠審査スケジュールの例	214
2-2-3 図	意匠公知資料の収集と公開の概要	215
2-2-4 図	「模倣品対策に対応した早期審査制度」の概要	216
2-3-1 図	地域団体商標の産品別登録内訳一覧表	223
2-3-2 図	都道府県別登録件数上位 10	223
2-3-3 図	地域団体商標 MAP	225
2-3-4 図	ユーザー評価調査の結果	228
2-3-5 図	商標早期審査の概要	229
2-3-6 図	早期審査の申出件数・審査期間の推移	229
2-5-1 図	段階的刷新の概念図	236
2-5-2 図	特許庁業務・システム最適化計画工程表	238
2-5-3 図	二庁間の優先権書類の電子的交換（二庁間 PDX）と WIPO デジタルアクセスサービス（DAS）	242
2-5-4 図	出願・審査関連情報（ドシエ情報）の特許庁間での相互参照と一般ユーザーへの提供	244
2-6-1 図	知的創造サイクルと特許情報	248
2-6-2 図	特許情報プラットフォーム（J-PlatPat）のトップページ	249
2-6-3 図	IPDL 検索回数の年度推移	250
2-6-4 図	産業財産権情報の普及の流れ	251
2-6-5 図	特許検索ポータルサイト	252
2-6-6 図	新興国等知財情報データバンクのイメージ	253
2-6-7 図	知財総合支援窓口における相談対応	258
2-6-8 図	知財総合支援窓口と関係機関との連携	262
2-6-9 図	海外知的財産プロデューサーによる支援	262
2-6-10 図	海外知的財産プロデューサー派遣事業	265
2-6-11 図	知的財産プロデューサーの業務の例	267
2-6-12 図	広域大学知的財産アドバイザー派遣事業の概要	269
2-6-13 図	広域大学知的財産アドバイザー派遣先ネットワーク（2015 年度）	270
2-6-14 図	公設試知的財産アドバイザー派遣事業	272
2-6-15 図	知的財産権制度説明会における講義内容	274
2-6-16 図	2014 年度知的財産権制度説明会の写真	274
2-6-17 図	産業財産権専門官の業務	275

2-6-18 図	特許庁の広報誌「とっきょ」の紹介ページ	275
2-6-19 図	地域における支援体制	279
2-6-20 図	知財ビジネス評価書に取り組んだ金融機関（2014年度）	282
2-6-21 図	事業イメージ	283
2-7-1 図	事業イメージ	286
2-7-2 図	弁理士数の推移	288
2-7-3 図	特定侵害訴訟代理業務の付記を受けた弁理士数の推移	288
2-7-4 図	日米の弁理士等知的財産専門人材の数	289
2-7-5 図	民間等の知的財産専門人材向けの研修一覧	289
2-7-6 図	調査業務実施者育成研修の概要	290
2-7-7 図	2014年度における IIPTI、CIPTC との連携・協力事項	291
2-8-1 図	特許異議申立制度の創設（特許異議申立制度と特許無効審判制度との比較）	301
2-8-2 図	普及が進む地域ブランドの例	302
2-8-3 図	新しいタイプの商標（海外登録例）	303

## 第3部

3-1-1 図	世界の特許出願件数の推移	308
3-1-2 図	五大特許庁への特許出願の状況	309
3-1-3 図	五大特許庁以外の主な特許庁への出願状況 特許出願件数（上）及び 外国出願人による特許出願の内訳（下）	309
3-1-4 図	五大特許庁における海外からの特許出願件数の推移	310
3-1-5 図	標準必須特許に基づく差止を原則可とする陣営案と原則不可とする陣営案との比較	312
3-1-6 図	標準必須特許に基づく差止を原則可とする陣営案の概念図	313
3-1-7 図	標準必須特許に基づく差止を原則不可とする陣営案の概念図	313
3-1-8 図	先発表主義的グレースピリオド	315
3-1-9 図	特許付与後の手続の概要	316
3-1-10 図	スペシャル 301 条レポート指定国（2014年）	319
3-1-11 図	戦略項目の内容	322
3-1-12 図	USPTO の 2015 年 3 月 1 日時点の料金	323
3-1-13 図	特許事由適格性判断（ガイダンスフローチャート）	324
3-1-14 図	三つの柱と、新たな六つの取組の関係	325
3-1-15 図	国別貿易動向（輸出）2014年	333
3-1-16 図	海外現地法人数の増減（2013年度中）	333
3-1-17 図	ASEAN 知的財産権行動計画 2011-2015 及び ASPEC プログラムの概要	334
3-1-18 図	修正実体審査（MSE）の概要	336
3-1-19 図	現行の出願ルート	342
3-1-20 図	単一特許の出願ルート	342
3-1-21 図	OHIM ストラテジックプランの概要図	347
3-1-22 図	TW-SUPA の概要	363
3-1-23 図	インドにおける特許出願件数と GDP の推移	368
3-2-1 図	主要国間での意匠分野での議論の枠組 概要図	379
3-2-2 図	途上国等に対する人材育成協力の実績	399
3-2-3 図	海外において模倣被害を受けた国・地域（被害社率・複数回答）	401

